مَزْرَعَةُ النَّمْلِ

الْعَمَلُ كَفَرِيقٍ



آنا ماكدوجال

ترجمة: هنادي مزبودي

مَزْرَعَةُ النَّمْلِ

الْعَمَلُ كَفَرِيقٍ

آنا ماكدوجال

ترجمة: هنادي مزبودي

يساهم التعاون في إنجاز أي مشروع كبير بطريقة سهلة وسريعة.

عِلْمُ الحاسوبِ
لِأجلِ عالَمٍ واقِعيّ

نهلة و ناهل
Nahla wa Nahil

Rosen Classroom™



أُرِيدُ أَنْ أَصْنَعَ مَزْرَعَةً لِلنَّمْلِ مَعَ صَدِيقَتَيَّ بُشْرَى وَأَسْمَاءَ، وَقَدْ أَخَذَ كُلٌّ مِنَّا مُهِمَّةً لِيُنْجِزَهَا.



فِي الْبِدَايَةِ، قُمْنَا بِجَمْعِ اللَّوَازِمِ. أَحْضَرْتُ جَرَّتَيْنِ مِنَ الزُّجَاجِ، وَقَامَتْ بُشْرَى بِجَمْعِ الْأَوْسَاخِ وَالرِّمَالِ، أَمَّا أَسْمَاءُ فَعَمِلَتْ عَلَى جَمْعِ الْعَسَلِ.

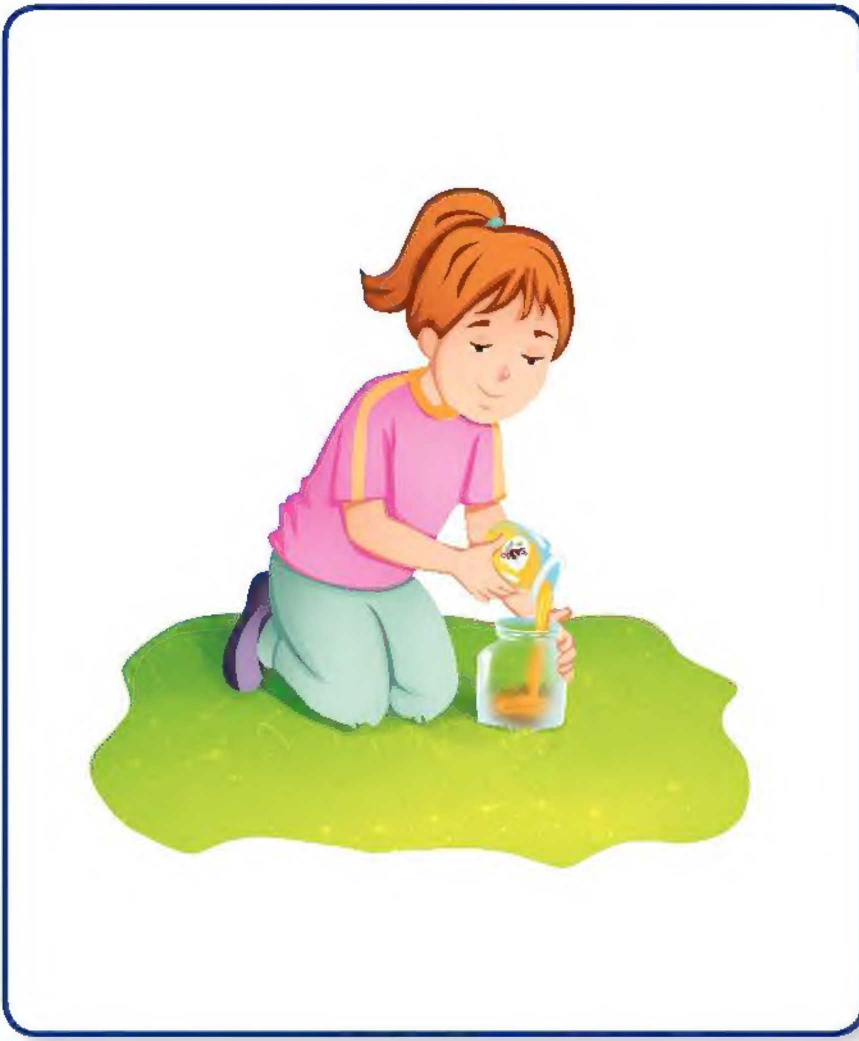


حَجْمُ جَرَّتَيْنَا كَانَ مُخْتَلِفًا، فَتَحْتُ غِطَاءَ الْجَرَّةِ

الصَّغِيرَةِ وَوَضَعْتُهَا دَاخِلَ الْجَرَّةِ الْكَبِيرَةِ.



قَامَتْ بُشْرَى بِمَزْجِ الْأَوْسَاخِ وَالرِّمَالِ مَعًا، وَوَضَعَتْهَا فِي الْجَرَّةِ الْكَبِيرَةِ حَوْلَ الْجَرَّةِ الْأَصْغَرِ.



وَحَانَ الْوَقْتُ الْآنَ لِحَجْزِ بَعْضِ النَّمْلِ! لِذَا سَكَبَتْ أَسْمَاءُ الْعَسَلَ فِي جَرَّةٍ أُخْرَى وَوَضَعَتْهَا فِي الْخَارِجِ.



بَدَأَ النَّمْلُ بِالدُّخُولِ إِلَى الْجَرَّةِ لِيَتَنَاوَلَ الْعَسَلَ؛
فَحَبَسْنَاهُ وَوَضَعْنَاهُ فِي مَزْرَعَةِ النَّمْلِ الْخَاصَّةِ بِنَا.



أَغْلَقْنَا الْغِطَاءَ عَلَى مَزْرَعَةِ النَّمْلِ، وَبَدَأْنَا نُشَاهِدُ مَاذَا سَيَفْعَلُ.

هَلْ سَيَجْعَلُ النَّمْلُ هَذِهِ الْمَزْرَعَةَ بَيْتَهُ؟!



وَضَعْنَا وَرَقَةً فَوْقَ مَزْرَعَةِ النَّمْلِ، فَظَنَّ النَّمْلُ أَنَّ اللَّيْلَ قَدْ حَلَّ، وَبَدَأَ بِصُنْعِ أَنْفَاقٍ.



وَعِنْدَمَا وَضَعْنَا الْعَسَلَ فِي الْجَرَّةِ، بَدَأَ بَعْضُ النَّمْلِ بِالْمَجِيءِ لِلْحُصُولِ عَلَى الطَّعَامِ، وَالْبَعْضُ الْآخَرُ اهْتَمَّ بِرِعَايَةِ الْبَيْضِ.



كُلُّ نَمْلَةٍ لَدَيْهَا وَظِيفَةٌ لِلْقِيَامِ بِهَا. وَكَانَ لِي وَلِصَدِيقَتَيَّ بُشْرَى وَأَسْمَاءَ وَظَائِفُ خَاصَّةٌ قُمْنَا بِهَا أَيْضًا. نَحْنُ نَصْنَعُ فَرِيقًا رَائِعًا!

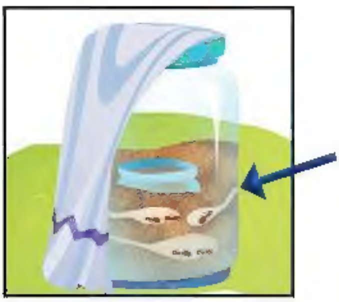
مُفْرَدَاتٌ لِلتَّعَلُّمِ



عَسَلٌ



جَرَّةٌ



نَفَقٌ